



**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : งานเดินระบบบำบัดน้ำเสียแบบหมุนเวียนตามธรรมชาติและระบบการใช้พีชีน้ำของสวนลุมพินี (สจน.)

รหัสโครงการ... : 11000000-4004

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2563

เริ่มต้นโครงการ : 2019-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 0 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2020-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักการระบายน้ำ / สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ / สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : จันทนา รัตนพงษ์ 2326

ผู้ประสานงาน สยป : ณัฐธิดา 1515

1.3 หลักการและเหตุผล

สวนลุมพินีเป็นสวนสาธารณะขนาดใหญ่ที่มีผู้มาใช้บริการจำนวนมาก และมีสระน้ำที่รองรับน้ำเสียจากห้องน้ำห้องส้วม อาคารศูนย์ฝึกอาชีพกรุงเทพมหานคร และร้านอาหารไหลลงสู่สระน้ำตลอดเวลา น้ำในสระไม่มีการหมุนเวียนที่ดี นอกจากนี้ยังมีใบไม้และกิ่งไม้ร่วงลงสู่สระน้ำ ทำให้เกิดการเน่าเสียและมีกลิ่นเหม็น ไม่เหมาะแก่การพักผ่อนหย่อนใจ แนวทางการปรับปรุงคุณภาพน้ำในสวนลุมพินี จะต้องให้กระบวนการหลายรูปแบบผสมผสานกันในการจัดการ ซึ่งรวมทั้งลดปริมาณสารมลพิษ โดยรวบรวมเอาน้ำเสียทุกชนิดเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของกรุงเทพมหานคร และที่สำคัญคือการให้น้ำในสระได้หมุนเวียนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียแบบหมุนเวียนตามธรรมชาติ และระบบการใช้พีชีน้ำ เนื่องจากผลการทดลองแสดงให้เห็นว่าคุณภาพน้ำที่ได้รับการบำบัดมีคุณภาพดีขึ้น

1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อบำบัดน้ำเสียโดยใช้วิธีหมุนเวียนตามธรรมชาติ และพีชีน้ำภายในสวนลุมพินี

กลยุทธ์ : 3.2.2 พัฒนาระบบการจัดการคุณภาพน้ำในคลอง โดยการบำบัดให้ใสสะอาดด้วยเทคนิคที่ไม่ต้องลงทุนสูง และการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียเพิ่มเติมพร้อมทั้งฟื้นฟูสภาพแม่น้ำลำคลองให้สะอาด

1.5 เป้าหมายของโครงการ..

ปรับปรุงคุณภาพน้ำภายในบริเวณสวนลุมพินีให้ดีขึ้น

1.6 สนับสนุนแผนพัฒนา กทม. ระยะ 20 ปี (ยุทธศาสตร์-ประเด็นยุทธศาสตร์-กลยุทธ์ตามแผนฯ /ตัวชี้วัด)

ประเด็นยุทธศาสตร์ : ด้านที่ ๑ ? มหานครปลอดภัย : Bangkok as a Safe City

ประเด็นยุทธศาสตร์ย่อย : มิติที่ ๑.๑ - ปลอดภัย

เป้าหมายที่ : เป้าหมายที่ ๑.๑.๑ แหล่งน้ำสาธารณะทั้งแม่น้ำสายหลักและคูคลองต่างๆ มีคุณภาพน้ำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน คุณภาพ

ตัวชี้วัด... : มิติที่ 1 ร้อยละความสำเร็จของตัวชี้วัดงานประจำ (สจน.)

2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ

รายงานครั้งที่ 1	:: 24/10/2562 : อยู่ระหว่างขั้นตอนเก็บตัวอย่างน้ำและส่งตรวจในห้องปฏิบัติการ		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 8.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 2	:: 25/11/2562 : คุณภาพน้ำสวนลุมพินี ประจำเดือนตุลาคม 2562 ค่าBOD 6.0 mg/l ค่าDO 4.60 mg/l ค่าSS 17.50 mg/l		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 8.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 3	:: 23/12/2562 : คุณภาพน้ำสวนลุมพินี ประจำเดือนพฤศจิกายน 2562 ค่าBOD 10.0 mg/l ค่าDO 4.70 mg/l ค่าSS 18.00 mg/l		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 16.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 4	:: 28/1/2563 : คุณภาพน้ำสวนลุมพินี ประจำเดือนธันวาคม 2562 ค่าBOD 6.5 mg/l ค่าDO 5.45 mg/l ค่าSS 17.00 mg/l		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 24.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 5	:: 28/2/2563 : คุณภาพน้ำสวนลุมพินี ประจำเดือนมกราคม 2563 ค่าBOD 8.5 mg/l ค่าDO 5.15 mg/l ค่าSS 34.00 mg/l		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 32.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 6	:: 23/3/2563 : คุณภาพน้ำสวนลุมพินี ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2563 ค่าBOD 14.5 mg/l ค่าDO 5.1 mg/l ค่าSS 40.00 mg/l		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 7	:: 23/4/2563 : คุณภาพน้ำสวนลุมพินี ประจำเดือนมีนาคม 2563 ค่าBOD 12.5 mg/l ค่าDO 4.9 mg/l ค่าSS 21.0 mg/l		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 48.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 8	:: 21/5/2563 : คุณภาพน้ำสวนลุมพินี ประจำเดือนเมษายน 2563 ค่าBOD 11.5 mg/l ค่าDO 3.8 mg/l ค่าSS 25.0 mg/l		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 56.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 9	:: 24/6/2563 : คุณภาพน้ำสวนลุมพินี ประจำเดือนพฤษภาคม 2563 ค่าBOD 12.3 mg/l ค่าDO 3.9 mg/l ค่าSS 21.8 mg/l		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 64.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 10	:: 24/7/2563 : คุณภาพน้ำสวนลุมพินี ประจำเดือนมิถุนายน 2563 ค่าBOD 16.5 mg/l ค่าDO 4.3 mg/l ค่าSS 21.5 mg/l		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 72.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 11	:: 27/8/2563 : คุณภาพน้ำสวนลุมพินี ประจำเดือนกรกฎาคม 2563 ค่าBOD 9.75 mg/l ค่าDO 4.60 mg/l ค่าSS 16.50 mg/l		





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 80.00 %





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

: งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 11) = 0 บาท





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

: เป็นไปตามแผน





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

รายงานครั้งที่ 12 :: 15/9/2563 : คุณภาพน้ำสวนลุมพินี ประจำเดือนสิงหาคม 2563 ค่าBOD 7.50 mg/l ค่าDO 3.60 mg/l ค่าSS 14.20 mg/l	: เป็นไปตามเป้าหมาย
:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 96.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 12) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่ 13 :: 30/9/2563 : คุณภาพน้ำสวนลุมพินี ประจำเดือนกันยายน 2563 ค่าBOD 8.20 mg/l ค่าDO 3.60 mg/l ค่าSS 6.17 mg/l	
ดำเนินโครงการแล้วเสร็จตามแผนงานที่วางไว้แล้ว	
:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 13) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....(ผู้รับผิดชอบโครงการ)
 ตำแหน่ง

